UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA
Grupo Estudios Cultura, Ciencia y Tecnología
Centro Investigaciones Sociológicas

CTS Chile

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

# II ENCUENTRO CHILENO DE ESTUDIOS SOCIALES DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA

---

## JUEVES 22 DE ENERO, UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA.

## LUGAR: CENTRO DE INNOVACION PROFESIONAL.

| | |
|---|---|
| **11:00 a 13:00** | **Inscripciones. Centro de Innovación Profesional.** |

| |
|---|
| **12:00 A 13.00 SESION ASAMBLEA RED CTS-CHILE.<br>SALON DE CONFERENCIAS, CIP-UFRO.** |

**MESA 1. ANÁLISIS SOCIOHISTÓRICO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA (SESION 1).**
**14.30 A 16.00.**
**SALA 7, CIP-UFRO.**
**MODERADOR:JUAN ALVAREZ.**

Juan Alvarez, Claudio Gutiérrez. Universidad de Chile. Red de Teleproceso del Banco del Estado de Chile: impacto social y tecnológico

Yuri Carvajal, Jorge Gaete Universidad de Chile Machinas tecno-políticas: inventores obreros, cordones industriales y Federación Obrera de Chile: STS y las invenciones marxistas.

Pedro Galindo, Universidad Austral de Chile. Qué sabe nadie: biografía de una encuesta

Nelson Soto Universidad Católica del Norte - Universidad de Tarapacá. Permanencia y emergencia de las Ciencias Sociales en la comprensión de los procesos de colonización humana en Antártica.

UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA
Grupo Estudios Cultura, Ciencia y Tecnología
Centro Investigaciones Sociológicas

CTS Chile

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

**MESA 2. CUESTIONES FILOSOFICAS, TEORICAS Y METODOLOGICAS EN CTS. (SESION 1) 14.30 a 16.00.**
**SALA 8, CIP-UFRO.**
**MODERADOR:RONALD CANCINO**

Ingrid Adriana Alvarez. Escuela de Cultura y Difusión Artística Claudio Arrau. El velo epistemológico y ético en una sociedad del conocimiento recíproco. Desafíos éticos.

Helder Binimelis. Universidad Católica de Temuco. Una aproximación crítico-relacional a la tecnología.

Arthur Leal. Universidade Federal do Rio de Janeiro. Técnicas del yo e la introspección experimental: Entre espiritualidad y método.

Juan Ignacio Jiménez. Universidad de Chile. La Física Social.

**MESA 3. ESTUDIOS CTS EN SALUD. (SESION 1). 14.30 A 16.00 hrs.**
**SALA 9, CIP-UFRO.**
**MODERADOR: YURI CARVAJAL**

Andrés Gómez, Anibal Corrales. Universidad de Chile. Prohibir clonar, vigilar humanizar: análisis socio-técnicos de la investigación científica en seres humanos

Sebastian Rojas, King's College London. ¿Por qué le tememos al Ritalín? Nuevos modos de pensar la interacción entre la biomedicina, biotecnología y la infancia en Chile

Cesar Mariñez, Universidad de Chile. El testimonio como tecnología: Aprontes teóricos para el análisis de la confianza en el ámbito de la salud

**16.00 a 16.30. Café. Hall, Centro Innovación Profesional.**

**MESA 4. CONTROVERSIAS SOCIOTÉCNICAS CONTEMPORÁNEAS. 16.30 a 18.00 HRS.**
**Moderador: Sebastian Ureta**
**SALA 7, CIP.UFRO.**

Ronald Durán, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Hacia una comprensión dinámica de lo natural y la naturaleza

Patricio Flores, Universidad Alberto Hurtado. Recorriendo el estero Carén: las múltiples vidas del agua industrial en una zona rural de Chile

Francisco Godoy, Universidad de Chile. Dinámicas de apropiación social del conocimiento científico en conflictos ambientales. El caso de Alto Maipo (San José de Maipo, Región Metropolitana)

Sebastian Ureta, Universidad Alberto Hurtado, “¡La gente cree que los relaves son basura!” Cuidado relaves en una mina de cobre en Chile

**MESA 5. POLITICAS PUBLICAS, GOBERNANZA Y ESTUDIOS EVALUATIVOS EN CTS.**
**(SESION 1). 16.30 A 18.00 HRS.**
**SALA 8, CIP-UFRO.**
**MODERADORA: GLORIA BAIGORRETEGUI**

Jorge Castillo, Universidad de Santiago de Chile. Aproximación socio-técnica a la gubernamentalidad: el Estado múltiple y el caso de las políticas basadas en la evidencia

Gloria Baigorrotegui, Universidad de Santiago de Chile. Experticia movilizada contra la hidroelectricidad de represa.

Jimena Carrasco, Universidad Austral de Chile. Adolescentes, infractores y adictos: Nuevas tecnologías para la intervención

José Coloma, Universidad de la Frontera. Ciencia y Pobreza: Análisis bibliométrico de la producción científica sobre pobreza en América Latina (1980-2013).

Matías Pérez, Universidad del Desarrollo. Públicos Activos en el Espacio del Museo de Ciencia: ¿Es posible?

**16.30 A 18.00. FORO: ENERGÍA Y SOCIEDAD: LOS DESAFÍOS CIUDADANOS DEL DESARROLLO ELÉCTRICO . ORGANIZA: NUCLEO MILENIO EN ENERGIA Y SOCIEDAD.**
**CENTRO DE INNOVACION PROFESIONAL.**
**MODERA: MANUEL TIRONI, PUC.**
**SALON DE CONFERENCIAS, CIP-UFRO.**
Ian Nelson, eLlaima
Javier Zulueta, Director Unidad de Participación y Diálogo Social, Ministerio de Energía.
Alfredo Seguel, Area de comunicaciones de la red por la defensa de los territorios
Gustavo Blanco, UACH.

**18.30 ACTO INAUGURAL**
**SALON DE CONFERENCIAS**
**CENTRO INNOVACION PROFESIONAL, CIP-UFRO**

**21:00 HRS. CENA, POR INSCRIPCION.**

UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA
Grupo Estudios Cultura, Ciencia y Tecnología
Centro Investigaciones Sociológicas

CTS Chile

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

## VIERNES 23 DE ENERO, UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO
## LUGAR: EDIFICIO C, 4TO. PISO.

**MESA EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA. (SESION 1). 10.00 a 11.30**
**MODERADOR: CLAUDIO ESCOBEDO**
**SALA C-401**

Teresa Alvarez, Análisis CTS de Comunidad InGenio: Programa de Divulgación Científica y Educación Matemática del ISCI.

Javiera Roa, Mauricio Báez, Jorge Carpinelli, Virginia Garretón, Nelson Lagos, Eduardo Mercovich, Mariela Szwarcber, Melisa Mellado. TEKIT, grupo de investigación. Educación, tecnología y ciudadanía a la luz del problema del cambio global: la experiencia Ciclania

Teresa Vernal, Universidad Pompeu Fabra. Prácticas y Actores de la ciencia vista por niños y niñas. Representaciones Infantiles de la Ciencia en Acción

**MESA CUESTIONES FILOSOFICAS, TEORICAS Y METODOLOGICAS EN CTS. (SESION 2).10:00 A 11.30.**
**MODERADOR: HELDER BINIMELIS**
**SALA C-402.**

Patricio Rojas, Goldsmiths, University of London.¿Vale la pena pelear por lo psicológico? El desafiante lugar de lo psícosocial y la subjetividad en los estudios sociales de la ciencia y tecnología.

Alvaro Sáez, Univeristy of Edimburgh, De la Sociología del Conocimiento Científico a la Sociología de la Ignorancia.

Ronald Cancino, Universidad de la Frontera. Complejidad y Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología. Elementos teóricos para modelar sistemas adaptativos complejos de ciencia y tecnología.

Carolina Pinto, Universidad de Chile. Estrategias de publicación de jóvenes investigadores en Chile

UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA
Grupo Estudios Cultura, Ciencia y Tecnología
Centro Investigaciones Sociológicas

CTS Chile

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

**MESA ESTUDIOS CTS EN SALUD. (SESION 2).**
**10.00 a 11.30.00 hrs.**
**MODERADOR: YURI CARVAJAL**
**SALA C-403.**

Ingrid González, Universidad de Chile. Controversias con Relación a la Vacunación Obligatoria: De la Viruela al Timerosal

Nelson Soto Universidad Católica del Norte - Universidad de Tarapacá. Implementación de Bases de Datos de ADN en Chile. Aproximación antropológica en la emergencia del la huella genética como artefacto cultural.

Cecilia Ibarra, Mirtha Parada Sociedad. Universidad de Chile. Un programa de investigación en historia de la producción farmacológica del Instituto Bacteriológico de Chile

| **11.30 a 12.00 CAFE** |
|---|

**MESA USO Y APROPIACION DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA.**
**12:00 a 13.30**
**MODERADOR: BERNARDO AMIGO**
**SALA C-401.**

Bernardo Amigo, María Cecilia Bravo. Universidad de Chile. Usos y apropiaciones de las nuevas tecnologías en la vida cotidiana.

Cristian Cabello, Universidad de Chile. La (re)producción tecnológica. Cuerpo, sexualidad y tecnología en jóvenes.

Carina de la Barra, Universidad de Valparaíso. Hacia la construcción del "yo" en facebook, un análisis a partir de los uso, prácticas y formas de sociabilidad en red.

Eduardo Méndez, Universidad de Chile. Convergencia tecnológica y vida cotidiana. Transformación en las vivencias de espacios y tiempos a partir de los usos y apropiaciones de los smartphone.

Freddy Mora. Universidad de la Frontera. Lineamientos para la configuración de un programa de investigación: "Usos e impactos sociales culturales y económicos de internet y tecnologías de información y comunicación"

UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA
Grupo Estudios Cultura, Ciencia y Tecnología
Centro Investigaciones Sociológicas

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

**MESA EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA. (SESION 2).**
**12.00 a 13.30 HRS**
**MODERADOR: CLAUDIO ESCOBEDO**
**SALA C-402.**

Claudio Escobedo Universidad Católica de Temuco La función y rol de las TIC en el proceso de enseñanza – aprendizaje de métodos de investigación.

Luis Gutiérrez Campos, Universidad Católica del Maule. Universidad y Cultura Digital: Múltiples identidades, diversos aprendizajes.

Martín Pérez, Javiera Born, Universidad de Chile. "El poder de la Tecnología": La experiencia de enseñar tecnología en Educación Superior.

Paola Paredes, Universidad Austral de Chile. Abriendo PISA: estudio sociotécnico de su recorrido en Chile y Argentina.

| **13:30 A 15:00 HRS. ALMUERZO, LIBRE.** |
|---|

**MESA ANÁLISIS SOCIOHISTÓRICO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA (SESION 2).**
**15:00 A 16.30**
**MODERADOR: CLAUDIO GUTIERREZ**
**SALA C-401.**

Lorena Valderrama, Instituto de Historia de la Medicina y de la Ciencia López Piñero. Construcción de Expertos y Comisiones de Estudio. Prácticas y Actores del Terremoto de Valparaíso de 1906.

Felipe Vilo, Universidad de Chile. La naturaleza en movimiento: Intercambios de colecciones desde el Museo Nacional de Santiago de Chile 1853 – 1875.

Miguel Chapanoff, Museo Regional de la Araucanía. Antropología/arqueología y la construccion (¿apropiación?) del pasado en la Araucanía: palabras, objetos y contextos fronterizos

Juan Alvarez, Claudio Gutierrez. Universidad de Chile. Conformación de la disciplina de Computación en Chile

UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA
Grupo Estudios Cultura, Ciencia y Tecnología
Centro Investigaciones Sociológicas

CTS Chile

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

**MESA POLITICAS PUBLICAS, GOBERNANZA Y ESTUDIOS EVALUATIVOS EN CTS.**
**SESION 2. 15.00 a 16.30 HRS.**
**MODERADOR: GLORIA BAIGORROTEGUI**
**SALA C-402.**

Manuel Mora, Universidad de la Frontera. Innovación y desarrollo. Las políticas de cluster y la gestión del conocimiento en Latinoamérica entre 1990 y 2013.

Catalina Careaga, Pedro Narvarte, Sebastian Villegas, Joaquín Orellana, Camila Llopis, Ricardo Ugarte, Universidad de Santiago de Chile. Estudio diagnóstico de Cultura Organizacional y Capital Social USACH. Un análisis de metodologías integradas bajo una mirada de sistemas blandos.

Angélica Lezano Universidad Católica de Temuco Experticias locales de ciencia: El caso del CGNA

Pablo Paredes, U. Adolfo Ibáñez y Magíster en Estudios de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Edimburgo. E-Government desde una perspectiva local: Disparidades territoriales y uso de tecnologías digitales en Chile

**17:00 HRS. CEREMONIA DE CIERRE.**
**SALA C-118 (Anfiteatro)**